Red de Infraestructuras Geodésicas

Cruz de la Langosta

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 90564

Nombre....: Cruz de la Langosta

Municipios: Linares Provincias: Jaén

Fecha de Construcción.....: 01 de mayo de 1988

Pilar con centrado forzado..: 1,20 m de alto, 0,38 m de diámetro. Último cuerpo......: 1,00 m de alto, 2,20 m de ancho.

Total cuerpos.....: 1 de 1,00 m de alto.

— Coordenadas Geográficas:

 Sistema de Ref.:
 ED 50
 ETRS89

 Longitud............:
 - 3° 37' 39,5737"
 - 3° 37' 44,21131"

 Latitud............:
 38° 04' 42,8162"
 38° 04' 38,35690"

 Alt. Elipsoidal...:
 535,492 m (CF)

Cálculos: 04 de febrero de 1994 28 de noviembre de 2004

– Coordenadas UTM. Huso 30 : –

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	444949,29 m	444837,844 m
Y:	4214787,43 m	4214580,768 m
Factor escala:	0,999637321	0,999637475
Convergencia:	- 0° 23' 14"	- 0° 23' 16"
Altitud colone of mirrol modic del mon-		400 740 (DD)

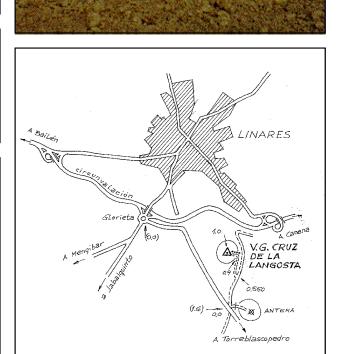
Altitud sobre el nivel medio del mar: 483,719 m. (BP)

- Situación:

En el punto más elevado del Cerro de la Langosta, rodeado de terreno de labor.

Acceso:

Desde Linares por la carretera a Jabalquinto, nada más pasar la vía de circunvalación se llega a una glorieta de enlace con ésta y desde la que parte también el nuevo trazado de la carretera a Torreblascopedro. Recorridos por ésta 1.6 km, se entra a la izquierda por un camino que se bifurca en dos (uno vá a las instalaciones de una antena). Se sigue por el de la izquierda unos 900 m y se deja el coche. El vértica queda a unos 100 m. a la izquierda, aptos para vehículo todo terreno según el estado de la labor.



- Observaciones:

REGENTE.

Vértice observado con GPS.

Horizonte GPS:

Despejado

CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo. @ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf



Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

090564 Cruz de la Langosta

Coordenadas ETRS89. Huso 30



